Index of Claims

A	ppl	icati	ion/C	Contr	ol No	)

Non-Elected

10/613,435

Examiner

Michael Y. Won

Applicant(s)/Patent under Reexamination

AOKI ET AL.

Art Unit

2155

<b>v</b>	Rejected
1	Rejected

(Through numeral) Cancelled

N Restricted Interference

**Appeal** A 0 Objected

		L		<u> </u>							L	
		Date										
Cla		L	_	_	_	<u> </u>	Jate	-	_		$\vdash$	
_	<u></u>	٦	10/71/0									
Final	Original	18	3									
ίŒ	5	1	6									
		L			<u>_</u>				_			
		7	Z									
	2	L										
	1 2 3 4 5 6											
	4	Г										
	5											
	6	Г				l						
	7.	Г	Γ		Ĭ	Γ						
	8	Г	Γ		Π					Г		
	9	Г	7	$\Box$								
	-10	P	L								П	
	(1)	,	V			$\overline{}$				<u> </u>	П	
	12	7	1			$\vdash$			Т	$\vdash$	Н	
	13	H	Г	$\vdash$	<u> </u>				Ι	$\vdash$	Н	
	14	Н	-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	_		$\vdash$	
	15	Н	r	$\vdash$	_	┢	_	-		$\vdash$	Н	
$\vdash$	8 9 10 12 13 14 15 16 17	Н	r	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	Н	
_	17	H	r	_	<del>                                     </del>	_	_	-		H	Н	
$\vdash$	18	۲	H	H	-	┝	_		_	-	Н	
<b></b>	18 19 (20) (21) 23 24 25 26 27 28 29 30	۲	┢	┢	$\vdash$	┢	-	$\vdash$	-	├─	Н	
-	<u> </u>	Н	┝	-	-	┝	⊢	-	_	┝	$\vdash$	
	3	Н	7	├─	-	-	<u> </u>	_		$\vdash$	Н	
	3	۷.	V	├		-	-	_		⊢	Н	
	22	F,	<u> </u>	⊢	-	<u> </u>	-	_	_	<u> </u>	Н	
_	23	H	_	┝	⊢		<u> </u>	_	_	⊢	$\vdash$	
	24	L			<u> </u>	┝	├			<u> </u>	Н	
	25	L		<del> </del>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	$\vdash$	
	26	L	_	<u> </u> _	_	<u> </u>	ļ	_		<u> </u>	Ш	
	27	L		ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	L	_	<u> </u>	$\square$	
	28	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	Щ	
	29	L	_		_		_			_	Щ	
<u></u>	30	L		_	L	<u> </u>				<u> </u>	Ш	
ļ	31	L		L	L					_	Ш	
	32 33 34	L	_	_		_					Ш	
	33	L				_						
ļ	34	L	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_	Ш	
	35 36	L	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	_				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	$\bigsqcup$	
	36	Ĺ								$\Box$		
	37	L		L	Ĺ					L		
	38		_									
	39		_		_							
	40										$\Box$	
	41										П	
	42		_									
	43	Γ		_							М	
	44	Γ				$\Box$					П	
	45	Г	_			_			_	$\vdash$	$\Box$	
	46	Г	_	Г							$\sqcap$	
	47	Г				$\Box$	Г					
	48	Γ	_	$\vdash$	Г		П			$\vdash$	$\vdash$	
	49	Г				$\vdash$				$\vdash$	Н	
7 - 1	50											
		_	_		_	_					ш	

Claim		Date										
	Original											
	51 52											
	52											
	53											
	54 55											
	55						L					
	56		_	_	L	_				Ш		
	57		_	<u> </u>		_			_	Ш		
	56 57 58 59		_	Ŀ					_			
	59	<u> </u>	_	_								
	60	<u> </u>	_	_	_	_	_	<u> </u>		Щ		
	60 61 62	<u> </u>	<u> — </u>	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$		
	62	$\vdash$	-	$\vdash$		<u> </u>			$\vdash$	$\vdash \vdash$		
	64	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			-		$\vdash \vdash$		
	63 64 65	<del>                                     </del>	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash \vdash$		
	66	┝	H	├		<del> </del>	-		-	$\vdash$		
	66 67	├─			$\vdash$	<u> </u>	┝	-	<del> </del>			
	68	<del> </del>		-	H	-	┝	-	<del> </del>	$\vdash$		
	69	-	-	-	┝	$\vdash$	┢	_	├	$\vdash\vdash$		
-	70	-	-	┢	_		$\vdash$		$\vdash$	Н		
	71	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$		-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		
	72	$\vdash$			$\vdash$	┢╌	-	_	<del> </del>	Н		
	73	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	一	$\vdash$	_	Н		
	74	$\vdash$		<u> </u>			$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		
	68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79					_	$\vdash$			Н		
	76									П		
	77									П		
	78	·			Т							
	79									П		
	80 81											
	81											
	82											
	83 84	L	_			_	L.	_	L_	Ш		
	84	_		<u> </u>	_			L	<u> </u>	Щ		
	85	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>	Щ		
	86	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ	Щ		
	87	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	_	$\vdash$	⊢	Щ		
	88	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	⊢	<u> </u>	Щ		
	89 90	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
ļ	90	$\vdash$	_	<u> </u>		_	$\vdash$	<u> </u>	-			
	91	$\vdash$	<u> </u>	├	⊢	├—	<del> </del>	-	-	$\vdash \vdash$		
	93	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	94	<del> </del>	-	<u> </u>	-		-			$\vdash$		
	95	-	-									
	96	$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
_	97		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			$\vdash$	Н		
	98		$\vdash$	$\vdash$	Ι.	$\vdash$			$\vdash$	Н		
	99					H			T	$\vdash$		

Te   Fig.   Fi	CI	Date									
101			Г		Γ			Γ		П	
102       103         104       105         106       107         108       109         110       111         112       113         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149	Final	Original									
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149		101									
103		102								·	
105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         145       146         147       148         149       149		103			_						Ш
107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		104								_	
107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		105		_						_	
108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		106		<u> </u>	<u> </u>	_		Ľ			$\Box$
109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		107	_	<u> </u>	_	-	_	-	<u> </u>	⊢	Н
110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	-	100		┝	-	$\vdash$		-	<del> </del>		$\vdash$
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		110	_	$\vdash$	┢	$\vdash$	_	<del> </del>	-		-
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148				$\vdash$	-	$\vdash$		_		$\vdash$	Н
113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		112						Г	_		
114       115         116       117         118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         142       143         144       145         146       147         149       149		113			<u> </u>					Г	П
115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		114									
117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		115									
118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		116					Ŀ	_			
119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		117		_			_		L	_	Ш
120	ļ	118	_	_	<u> </u>		_	_	_	_	Щ
122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		119	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	Н
122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		120		-	<u> </u>	_		<u> </u>		<u> </u>	Н
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121	<del> </del>	<del> </del>	_	-	<u> </u>		├		Н
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123	$\vdash$	┢	-	$\vdash$	-	$\vdash$	┢	-	Н
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124					_		-	-	Н
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125				H					Н
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126									П
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130		L.	_				<u> </u>		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	_	_		_			_		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132			<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133		$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134		-			_	-	┝	-	┝╼┤
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<del></del>	137		-	┢	-		-	-	<del> </del>	-
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138							$\vdash$		Н
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139		$\vdash$		Г			$\vdash$	$\vdash$	П
142 143 144 145 146 147 148 149		140									
143		141									
144				Ĺ	<u> </u>	$\Box$			Ĺ		Ш
145 146 147 148 149							_			_	Ш
146 147 148 149				_	_		<u> </u>		_	_	Ľ
147 148 149		145	_	_		_			H		H
148	_			<u> </u>	_	$\vdash$			-		Н
149	<b>-</b>		H	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	<del> </del>	Н
150			$\vdash$	_	$\vdash$	_	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	_	150	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_	Н		$\vdash$	H